



Radiología



0 - GUÍA PRÁCTICA SOBRE COLONOSCOPIA VIRTUAL

E. Gómez García

Hospital San Eloy, Baracaldo, España.

Resumen

Objetivo docente: 1. Describir el protocolo de realización de colono-TC de nuestro hospital. 2. Mostrar las indicaciones principales del estudio y los hallazgos patológicos. 3. Contribuir a la generalización de la colono-TC en los Servicios de Radiodiagnóstico.

Revisión del tema: El cáncer colorrectal es una patología muy prevalente en nuestro medio en la que resulta fundamental un diagnóstico precoz, lo que ha llevado a implantar programas de cribado. La exploración "gold standard" para el diagnóstico del cáncer colorrectal sigue siendo la colonoscopia convencional; sin embargo, presenta una serie de riesgos y contraindicaciones que ha hecho necesario la búsqueda de pruebas alternativas. La colono-TC es una exploración fácil de realizar, segura y económica, con una sensibilidad diagnóstica prácticamente similar a la de la colonoscopia convencional. En este trabajo se describen las indicaciones y el protocolo de realización de colono-TC en nuestro centro: instrucciones para la preparación del paciente, consentimiento informado, realización de la exploración en la sala de TC, interpretación de las imágenes e informe.

Conclusiones: La colono-TC es la técnica ideal para el estudio del cáncer de colon, al presentar prácticamente la misma sensibilidad que la colonoscopia y menor tasa de complicaciones. Es la prueba de elección en pacientes con colonoscopia incompleta o contraindicación para la misma. Es una prueba fácil de realizar e interpretar, económica y disponible en la mayoría de los Servicios de Radiodiagnóstico.